

Egy gyalogos és egy kerékpáros reggel 8 órakor elindul a 12 km távolságra levő városba. A gyalogos sebessége 6 km/óra, a kerékpárosé 18 km/óra. A kerékpáros 20 percet időzik a városban, azután visszaindul. Hol és mikor találkozik a gyalogossal? (Grafikus megoldást – ha szerkesztése pontos, egységei elég nagyok – teljes értékűnek fogadunk el.)